

Alphaloxan Flex

DEFINICIÓN	Recubrimiento acuoso flexible a base de resina acrílica y polisiloxano (silicona), para fachadas.
PROPIEDADES	Combina los aspectos positivos de las pinturas plásticas y de las pinturas minerales: • Impermeable a la lluvia • Muy permeable al vapor de agua • Muy flexible a altas y bajas temperaturas • Fácil de aplicar
USOS	Protección y decoración de fachadas en exteriores tanto nuevas como pintadas. Sobre superficies lisas o rugosas. Sobre superficies con microfisuras.
CARACTERÍSTICAS	
Brillo	Satinado bajo
Color	Blanco y colores de la colección Fachadas y de la colección 4041 Color Concept, más de 1.600 colores con máquina tintométrica
Densidad media	Aprox.:1.48 Kg/L
Viscosidad	Aprox.: 130-140 K.U a 23ºC
Contenido en sólidos	Peso aprox.: 69% Volumen aprox.: 54%
Permeabilidad vapor agua	0,16 m (EN 1062.2)
Permeabilidad agua	0.06 kg/m^2
Permeabilidad CO_2	0.036m
Flexibilidad a 23ºC	300%
Flexibilidad a 0ºC	80%
Resistencia al frote	Superior a 10.000 frotes conforme Norma DIN 53778
Envasado	15L
VOC	Valor limite en UE para este producto (cat.A/c):75g/l (2007) / 40g/l (2010) Alphaloxan Flex contiene un máximo de 8 g/l VOC
SOPORTE	Superficies de albañilería nuevas o antiguas. Superficies pintadas con pinturas al silicato.
MODO DE EMPLEO	
Condiciones de aplicación	
Temperatura de aplicación	Entre 8-35ºC.
Máxima humedad relativa	Máximo 85%. Las superficies deben estar completamente secas
Útiles de aplicación	Brocha o rodillo. Dilución: 0-5% con agua Pistola airless. Dilución max 15% con agua
Limpieza de útiles	Con agua. Limpiar los útiles inmediatamente después de su utilización antes de que se sequen.
Rendimiento	Aprox. : 5-6 m^2/L Depende de la irregularidad y absorción de la superficie.
Secado a 20ºC y 65% HR	4 horas
Repintable	16 horas





SISTEMA DE APLICACION

Preparación de la superficie	La superficie debe de estar limpia y completamente seca. Eliminar mohos, hongos, algas con Alpha Desinfector. Las zonas de antiguos enfoscados o capas de pinturas mal adheridas y las eflorescencias, deben de ser eliminadas mediante cepillado. Si la superficie está muy degradada o pulverulenta, fijar previamente con Alpha Fix (fijador al disolvente).
Superficies nuevas	Aplicar una mano de Alphaloxan Primer y acabar con una o dos manos de Alphaloxan Flex.
Superficies antiguas	Antiguas pinturas plásticas o sintéticas, deben de ser totalmente eliminadas para permitir la correcta difusión al vapor de agua del sistema Alphaloxan. Únicamente se pueden conservar antiguas capas de pintura al silicato previo cepillado para obtener una superficie adecuada. Aplicar una mano de Alphaloxan Primer sobre toda la superficie y acabar con una o dos capas de Alphaloxan Flex

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

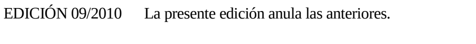
Manténgase fuera del alcance de los niños. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite.

Tiempo de almacenaje	1 año desde su fabricación, en su envase original, sin abrir.
Condición de almacenaje	Conservar bajo techo y a temperatura entre 5 y 30ºC.





EDICIÓN 09/2010 La presente edición anula las anteriores.



Akzo Nobel Coatings, S.L. – C/ Feixa Llarga 14-20 – 08040 Barcelona - España - Teléfono (93) 484.25.00*
Sociedad Limitada l I.R.M. de Barcelona, T.41322, H.nº B-45.052, Inscrip. 157 - N.I.F. B-08-218158

